

Ofício n.º 016/ADM/2019

Juara-MT, 14 de março de 2019

À
CAMARA MUNICIPAL DE JUARA
Ilmo. Senhor
Eraldo Francisco Alves
Vereador

Assunto: **Resposta Ofício n.º 012/GVEM/2019**

Prezado Senhor,

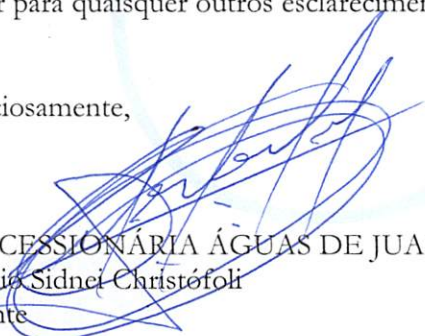
Cumprimentando-o nesta oportunidade, em resposta ao ofício n.º 012/GVEM/2019, venho informar que todo o processo da Estação de Tratamento de Esgoto (ETE) – Córrego dos Saltos estará explicado e ilustrado no **Manual Explicativo** em anexo, desenvolvido pelo Químico da empresa, Sr. Guilherme Ricieri Vendrametto.

Esse manual contém todas as informações que o senhor solicitou, e se mesmo assim ficar alguma dúvida, gostaria de convidá-lo antecipadamente para uma visita in loco na ETE, onde será um prazer lhe mostrar todo o processo de tratamento, o qual dispensa a utilização de produtos químicos.

Em relação ao projeto da Estação, não é possível enviá-lo, pois o mesmo é em arquivo **"dwg"**, sendo assim o projeto está disponível na Concessionária a disposição para visualização e qualquer esclarecimento que vossa senhoria e outros necessitem.

Sendo o que tínhamos para o momento subscrevemo-nos e colocamo-nos ao vosso inteiro dispor para quaisquer outros esclarecimento e/ou informações.

Atenciosamente,



CONCESSIONÁRIA ÁGUAS DE JUARA LTDA
Cláudio Sidnei Christófoli
Gerente

Eraldo Markito – Vereador

Protocolo n.º 143/2019 – 25/03/2019

Assunto: Ofício n.º 016/ADM/2019 – Resposta do Ofício n.º 012/GVEM/2019, referente informações tratamento de esgoto (ETE).

Câmara Municipal de Juara - MT



PROTOCOLO GERAL 373/2019
Data: 25/03/2019 - Horário: 09:10
Administrativo

Manual Explicativo



O tratamento do esgoto começa através das redes coletoras que passam em frente sua casa e que após o cliente fazer sua instalação interna e ligá-la na rede, todo o esgoto produzido escoar por gravidade até a ETE (Estação de Tratamento de Esgoto). Onde passa pelo seguinte processo:

Gradeamento: Etapa na qual ocorre a remoção de sólidos grosseiros.

Desarenação: Etapa na qual ocorre a remoção da areia por sedimentação.

Reatores Anaeróbios de Lodo Fluidizado (Ralf): Etapa na qual ocorre a remoção da matéria orgânica por meio de reações bioquímicas feitas por microorganismos anaeróbicos (que vivem na ausência de ar ou oxigênio elementar).

Filtro Biológica: Onde ocorre a oxidação biológica da matéria orgânica, purificando o efluente.

Lagoa de Polimento Final: Etapa na qual a água é cristalizada e remoção de agentes patogênicos.

Feito de Secagem: Responsável pela redução de umidade com a drenagem e evaporação da água liberada durante o período de secagem e a descontaminação do lodo através da calagem.



Guilherme Ricieri Vendrametto
Químico Industrial
CRQ 16200113/MT